

太陽光ソーラーパワーメーター SPM-SD



ソーラーパワー、透過率、積算 ソーラーパワーの3機能を 備えたソーラーパワーメーター。

- 太陽光をカバーするスペクトルレンジと余弦則補正付
- リアルタイムでSDカードにデータ保存可能
- 設置型、ハンディタイプの使用可能
- サンプル時間は、1秒～3600秒までの測定間隔で設定可能

仕様

JANコード：4562227987619

型番	SPM-SD	
機能	ソーラーパワー・透過率(%)・積算ソーラーパワー	
感知スペクトル範囲	400nm～1100nm	
測定単位	ソーラーパワー	W/m ²
	透過率	%
	ソーラーパワー積算	Wh/m ²
ソーラーパワーレンジ	2000 W/m ²	
ソーラーパワー分解能	0.1 W/m ²	1000 W/m ² 以下
	1 W/m ²	1000 W/m ² 以上
ソーラーパワー精度	±10 W/m ² または ±5 % rdg の大きい方※ 23±5℃にて	
角度精度	60°で5%以下の余弦則補正	
ディスプレイ	52 x 38mm / バックライト機能	
データロガー設定範囲	自動 1秒～3600秒	
	※1秒時にデータの記録落ちが生じる場合あり	
	手動 1～99点まで記録 ※LOGボタンを1回押すごとに1データ記録	
メモ리카ード	SDメモ리카ード 1GB～16GB 対応 (4GB 以下推奨)	
その他機能	データホールド、最大/最小値 機能	
サンプリング時間	約1秒	
データ出力	USB PC 通信インターフェイス	
電源	単3電池 6本 または ACアダプター	
消費電流	通常測定時	約6.5mA
	SD書き込み時	約30mA
	LCDバックライト使用時は、約16mA増加	
使用周囲温湿度	0～50℃ / 80% RH (結露なきこと)	
重量	346 g	
寸法	本体	182(H) x 73(W) x 47.5(D) mm
	センサープローブ	直径38 mm x 25(H) mm
付属品	取扱説明書、キャリングケース、単3電池6本	
オプション	ACアダプター、USBケーブル、PC通信ソフト	

カタログ上の注意 ●掲載商品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更される場合があります。

●本カタログに使用している画像は、機能をわかりやすくご理解いただくためのイメージ図も含まれております。実際の動作中の表示とは異なる場合もありますのでご注意ください。

●実際の色とは、印刷の関係で少し異なる場合があります。

主な用途

- 太陽光発電システム、太陽電池モジュールに
- 農業、太陽光発電研究、気象研究、太陽光透過試験、窓材の評価等に
- 自動車のヘッドランプの照度検査に
- 車のウィンドウによる太陽光遮断の検査に



- 販売価格については、お問い合わせください。

測定器の総合商社
株式会社 佐藤商事
SATO SHOUJI INC.

〒211-0063 川崎市中原小杉町 1-403 武蔵小杉タワープレイス 5 階

☎ (044)738-0622

FAX (044)738-0623

ホームページ：http://www.ureruzo.com/
SATO 測定器 .COM：http://satosokuteiki.com/